

BMS-536924(HY-10262, CS-0117)

Cat. No. CEI-0901

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

BMS-536924 ist ein ATP-wettbewerbsfähiger IGF-1R-Inhibitor mit einer IC₅₀ von 100 nM, moderater Aktivität für Mek, Fak und Lck mit sehr geringer Aktivität für Akt1, MAPK1/2.

Produktinformation

CAS-Nummer

468740-43-4

Molekülformel

C₂₅H₂₆ClN₅O₃

Molekulargewicht

479.96

Ziele

IGF-1R, IR

IC₅₀-Wert

100 nM; 73 nM

Löslichkeit

DMSO 96 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol <1 mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung

2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver; 2 Wochen 4 Grad Celsius in DMSO; 6 Monate -80 Grad Celsius in DMSO.